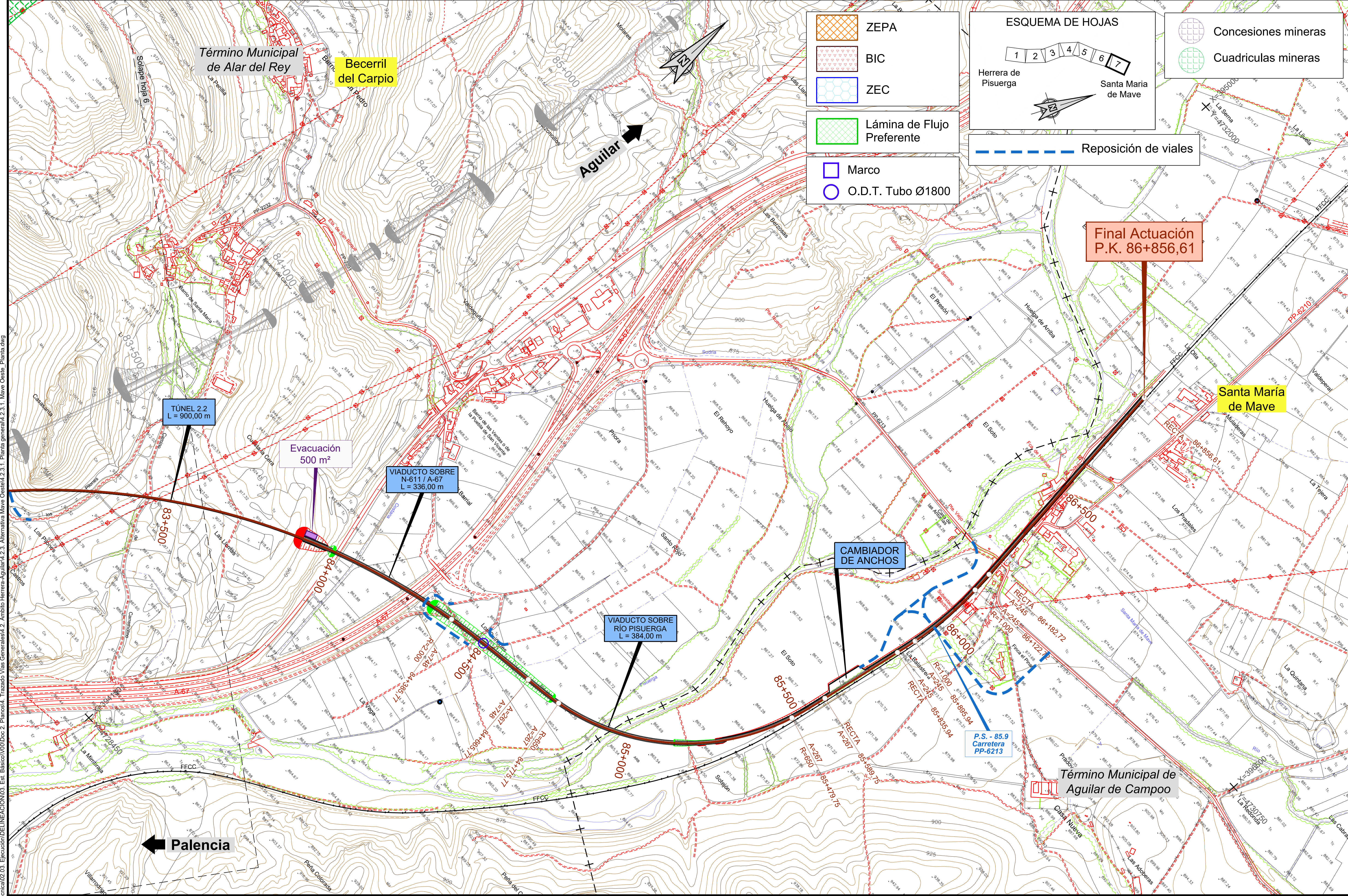


MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS	TÍTULO PROYECTO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY	AUTOR DEL PROYECTO: ineco	ESCALA ORIGINAL A1 1 : 5.000 (NUMÉRICA) 0 100 200m (GRÁFICA)	FECHA: FEBRERO 2017	Nº DE PLANO: 4.2.3.1 Nº DE HOJA: HOJA 7 DE 7	TÍTULO DE PLANO: TRAZADO VÍAS GENERALES ÁMBITO HERRERA-AGUILAR ALTERNATIVA MAVE OESTE PLANTA GENERAL

P:\2015\152098\02_doc_tecnica\02.03. Ejecución\DELINEACIÓN\03. Est. Básico\V00\Doc 2. Planos\4. Trazado Vías Generales\4.2. Ambito Herrera-Aguilar\4.2.3. Alternativa Mave Oeste\4.2.3.1. Planta general\4.2.3.1. Mave Oeste_Planta.dwg

Término Municipal de Alar del Rey

Becerril del Carpio

Aguilar

Solape hoja 6

83+500

84+000

84+500

85+000

ZEPA

BIC

ZEC

Lámina de Flujo Preferente

Marco

O.D.T. Tubo Ø1800

ESQUEMA DE HOJAS

1 2 3 4 5 6 7

Herrera de Pisuerga

Santa Maria de Mave

Concesiones mineras

Cuadriculas mineras

Reposición de viales

Final Actuación
P.K. 86+856,61

Santa María de Mave

RECTA 86+856,61

86+500

TÚNEL 2.2
L = 900,00 m

Evacuación
500 m²

VIADUCTO SOBRE
N-611 / A-67
L = 336,00 m

83+500

84+000

R=2.000
A=748
84+385,77

84+500

A=748
A=267
84+665,77

R=650
A=267
84+775,77

VIADUCTO SOBRE
RÍO PISUERGA
L = 384,00 m

85+000

CAMBIADOR
DE ANCHOS

85+500

A=267
R=650
85+479,75

RECTA
A=267
85+589,75

RECTA
A=245
85+835,94

R=1.000
A=245
85+895,94

86+000

RECTA
A=245
86+182,72

A=245
R=1.000
86+122,72

P.S. - 85.9
Carretera
PP-6213

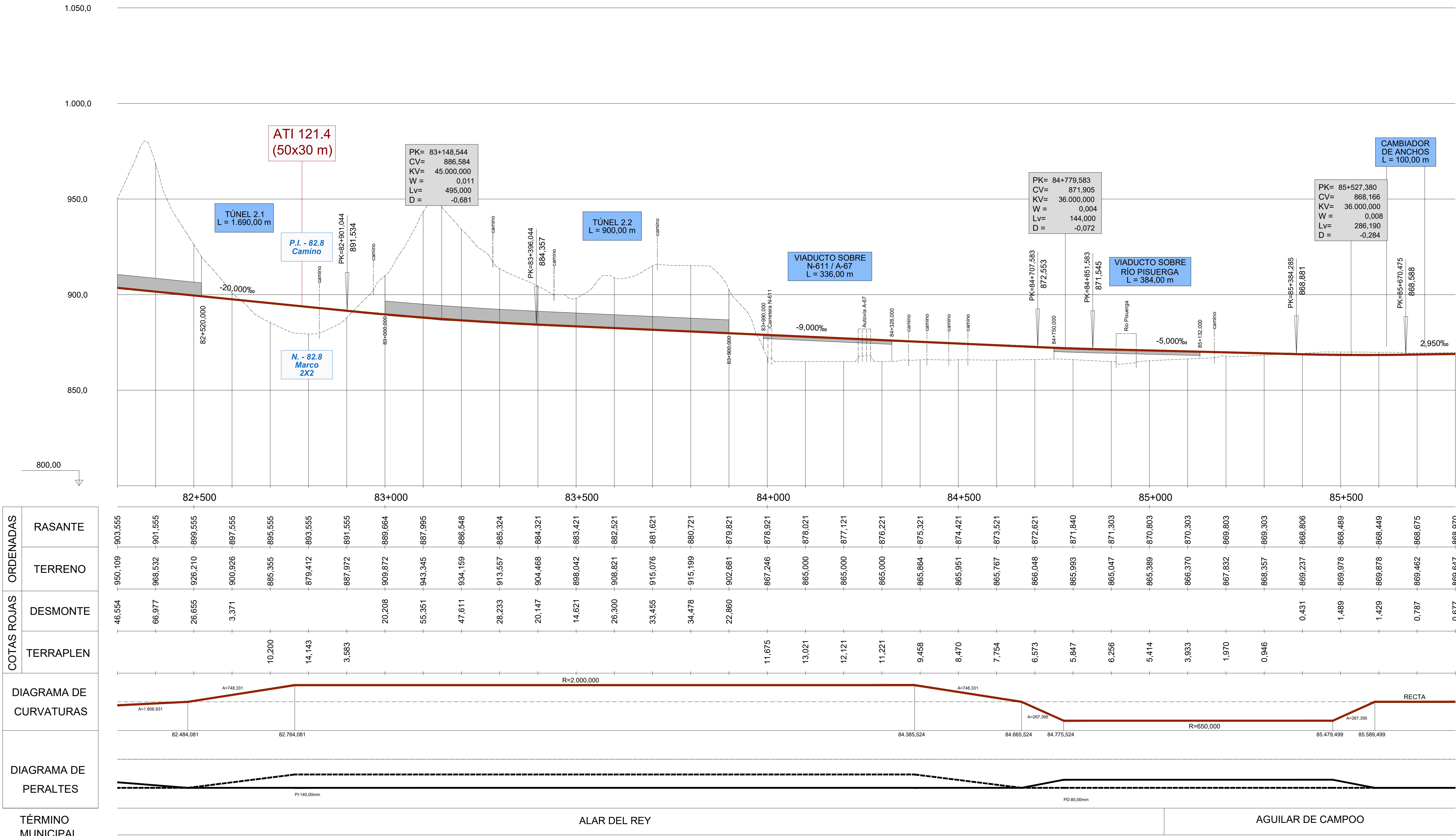
Término Municipal de Aguilar de Campoo

Palencia

X=394150

P:\2015\152098\02_doc_tecnica\02.03. Ejecución\DELINEACIÓN\03. Est. Básico\V00\Doc 2. Planos\4. Trazado Vías Generales\4.2. Ambito Herrera-Aguilar\4.2.3. Alternativa Mave Oeste\4.2.3.2. Ortofoto\4.2.3.2. Mave Oeste_Ortofoto.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS	TÍTULO PROYECTO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY	AUTOR DEL PROYECTO: ineco	ESCALA ORIGINAL A1 1 : 5.000 (NUMÉRICA) 0 100 200m (GRÁFICA)	FECHA: FEBRERO 2017	Nº DE PLANO: 4.2.3.1 Nº DE HOJA: HOJA 7 DE 7	TÍTULO DE PLANO: TRAZADO VÍAS GENERALES ÁMBITO HERRERA-AGUILAR ALTERNATIVA MAVE OESTE PLANTA GENERAL



ORDENADAS / COTAS ROJAS

RASANTE	TERRENO	DESMONTE	TERRAPLEN
903,555	950,109	46,554	
901,555	968,532	66,977	
899,555	926,210	26,655	
897,555	900,926	3,371	
895,555	885,355		10,200
893,555	879,412		14,143
891,555	887,972		3,583
889,664	909,872	20,208	
887,995	943,345	55,351	
886,548	934,159	47,611	
885,324	913,557	28,233	
884,321	904,468	20,147	
883,421	898,042	14,621	
882,521	908,821	26,300	
881,621	915,076	33,455	
880,721	915,199	34,478	
879,821	902,681	22,860	
878,921	867,246		11,675
878,021	865,000		13,021
877,121	865,000		12,121
876,221	865,000		11,221
875,321	865,864		9,458
874,421	865,951		8,470
873,521	865,767		7,754
872,621	866,048		6,573
871,840	865,993		5,847
871,303	865,047		6,256
870,803	865,389		5,414
870,303	866,370		3,933
869,803	867,832		1,970
869,303	868,357		0,946
868,806	869,237	0,431	
868,489	869,978	1,489	
868,449	869,878	1,429	
868,675	869,462	0,787	
868,970	869,647	0,677	

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TÍTULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

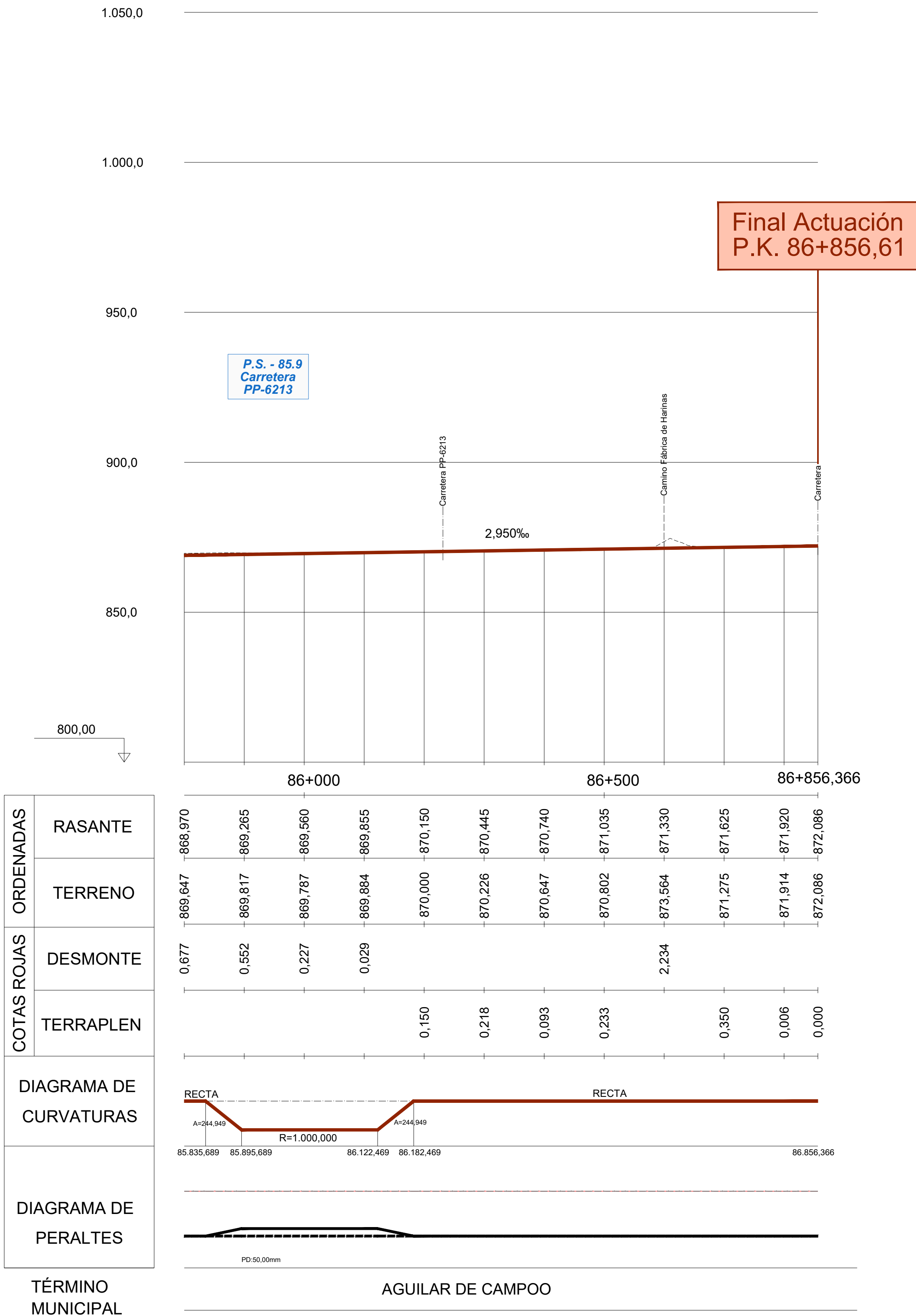
ESCALA ORIGINAL A1
EV = 1 : 1.000
EH = 1 : 5.000
NUMÉRICA
GRÁFICA: 0 – 20 – 40m / 0 – 100 – 200m

FECHA: FEBRERO 2017

Nº DE PLANO: 4.2.3.3

Nº DE HOJA: HOJA 6 DE 7

TÍTULO DE PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
ÁMBITO HERRERA-AGUILAR
ALTERNATIVA MAVE OESTE
PERFIL LONGITUDINAL



ORDENADAS – RASANTE	868,970	869,265	869,560	869,855	870,150	870,445	870,740	871,035	871,330	871,625	871,920	872,086
ORDENADAS – TERRENO	869,647	869,817	869,787	869,884	870,000	870,226	870,647	870,802	873,564	871,275	871,914	872,086
COTAS ROJAS – DESMONTE	0,677	0,552	0,227	0,029					2,234			
COTAS ROJAS – TERRAPLEN					0,150	0,218	0,093	0,233		0,350	0,006	0,000
DIAGRAMA DE CURVATURAS												
DIAGRAMA DE PERALTES												

TÉRMINO MUNICIPAL: AGUILAR DE CAMPOO



TÍTULO PROYECTO:

ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO
DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
PALENCIA - ALAR DEL REY

AUTOR DEL PROYECTO:



ESCALA ORIGINAL A1

EV = 1 : 1.000
EH = 1 : 5.000



NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA: FEBRERO 2017

Nº DE PLANO: 4.2.3.3

Nº DE HOJA: HOJA 7 DE 7

TÍTULO DE PLANO:

TRAZADO VÍAS GENERALES
ÁMBITO HERRERA-AGUILAR
ALTERNATIVA MAVE OESTE
PERFIL LONGITUDINAL